

铸钢蝶阀D341,D371,D41,D71,进口,上海,阀门,价格,参数

产品名称	铸钢蝶阀D341,D371,D41,D71,进口,上海,阀门,价格,参数
公司名称	上海祝富阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	嘉定区嘉罗公路800弄86号四幢123室
联系电话	86-02151079178 13681810483

产品详情

铸钢蝶阀D341,D371,D41,D71,进口,上海,阀门,价格,参数

蝶阀又叫翻板阀,是一种结构简单的调节阀，同时也可用于低压管道介质的开关控制。

使用范围

蝶阀适用于发生炉、煤气、天然气、液化石油气、城市煤气、冷热空气、化工冶炼和发电环保等工程系统中输送各种腐蚀性、非腐蚀性流体介质的管道上，用于调节和截断介质的流动

功能用途

蝶阀(英文：butterfly valve)是指关闭件(阀瓣或蝶板)为圆盘，围绕阀轴旋转来达到开启与关闭的一种阀，在管道上主要起切断和节流用。蝶阀启闭件是一个圆盘形的蝶板，在阀体内绕其自身的轴线旋转，从而达到启闭或调节的目的。蝶阀全开到全关通常是小于90°，蝶阀和蝶杆本身没有自锁能力，为了蝶板的定位，要在阀杆上加装蜗轮减速器。采用蜗轮减速器，不仅可以使蝶板具有自锁能力，使蝶板停止在任意位置上，还能改善阀门的操作性能。工业专用蝶阀的特点能耐高温，适用压力范围也较高，阀门公称

口径大，阀体采用碳钢制造，阀板的密封圈采用金属环代替橡胶环。大型高温蝶阀采用钢板焊接制造，主要用于高温介质的烟风道和煤气管道。

结构特点

1、蝶阀具有结构简单、体积小、重量轻、材料耗用省，安装尺寸小，开关迅速、90°往复回转，驱动力矩小等特点，用于截断、接通、调节管路中的介质，具有良好的流体控制特性和关闭密封性能。

2、蝶阀可以运送泥浆，在管道口积存液体最少。低压下，可以实现良好的密封。调节性能好。

3、蝶板的流线形设计，使流体阻力损失小，可谓是一种节能型产品。

4、阀杆为通杆结构，经过调质处理，有良好的综合力学性能和抗腐蚀性，抗擦伤性。蝶阀启闭时阀杆只作旋转运动而不作升降运行，阀杆的填料不易破坏，密封可靠。与蝶板锥销固定，外伸端为防冲外型设计，以免在阀杆与蝶板连接处意外断裂时阀杆崩出。

5、连接方式有法兰连接、对夹连接、对焊连接及凸耳对夹连接。

驱动形式有手动、蜗轮传动、电动、气动、液动、电液联动等执行机构，可实现远距离控制和自动化操作。

蝶阀的优点

1、启闭方便迅速、省力、流体阻力小，可以经常操作。

2、结构简单，体积小，重量轻。

3、可以运送泥浆，在管道口积存液体最少。

4、低压下，可以实现良好的密封。

5、调节性能好。

蝶阀的缺点

- 1、使用压力和工作温度范围小。
- 2、密封性较差。

蝶阀按结构形式可分为偏置板式、垂直板式、斜板式和杠杆式。按密封形式可分为软密封型和硬密封型两种。软密封型一般采用橡胶环密封，硬密封型通常采用金属环密封。

按连接型式可分为法兰连接和对夹式连接；按传动方式可分为手动、齿轮传动、气动、液动和电动几种。

蝶阀的安装与维护

- 1、在安装时，阀瓣要停在关闭的位置上。蝶阀
- 2、开启位置应按蝶板的旋转角度来确定。
- 3、带有旁通阀的蝶阀，开启前应先打开旁通阀。
- 4、应按制造厂的安装说明书进行安装，重量大的蝶阀，应设置牢固的基础

蝶阀的常见故障及解决方案

蝶阀中的橡胶弹性体在连续使用中，会产生撕裂、磨损、老化、穿孔甚至脱落现象。而传统的热硫化工艺很难适应现场修复的需要，修复时要采用专门的设备，消耗大量热能和电能，费时费力。当今逐步采用高分子复合材料的方法替代传统方法，其中应用最多的是福世蓝技术体系。其产品所具备的优越的粘着力及出色的抗磨损、抗撕裂性能，确保修复后达到甚至超出新部件的使用周期，大大缩短停机时间。

代理进口阀门有：

美国CARO卡罗国际集团、德国FRING福林、英国UK(优科)阀门国际有限公司、德国TOP(托普)阀门、德国（ROTORK）罗托克阀门有限公司等进口产品、日本北泽（KITZ）、日本阀天（VENN）

上海祝富阀门有限公司—蝶阀类产品

- 【手柄法兰式蝶阀】 【对夹式蜗轮软密封蝶阀】
- 【蜗轮软密封蝶阀】 【蜗轮硬密封蝶阀】
- 【蜗轮对夹式硬密封蝶阀】 【铸铁防结露蝶阀】
- 【焊接式硬密封蝶阀】 【法兰式伸缩蝶阀】
- 【电动法兰式伸缩蝶阀】 【气动法兰式伸缩蝶阀】
- 【电动对夹式硬密封蝶阀】 【对夹式电动软密封蝶阀】
- 【电动法兰式通风蝶阀】 【气动通风蝶阀】
- 【手动通风蝶阀】 【蜗轮传动通风蝶阀】
- 【气动对夹式硬密封蝶阀】 【对夹式气动软密封蝶阀】
- 【美标凸耳式蝶阀】 【消防专用信号蝶阀】
- 【蜗轮对夹式衬胶蝶阀】 【法兰式衬胶蝶阀】
- 【对夹式衬氟蝶阀】 【法兰式衬氟蝶阀】
- 【加长杆对夹式蝶阀】 【加长杆美标蝶阀】
- 【长杆式法兰蝶阀】 【电动塑料蝶阀】
- 【气动塑料蝶阀】 【卫生级焊接式碟阀】